Утверждена
приказом Министра
по инвестициям и развитию Республики Казахстан
от 19.09.2018 г.
№656

Заказчик: КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"
Подрядчик: ТОО "Инвестиционно-строительная компания "Еділ-Жайық"
Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания ясли-сада №22, расположенного по адресу:ул.Чокина 127, Алмалинский район г.Алматы

СПРАВКА № 4
о стоимости выполненных строительных работ и затрат за июль 2019 года **24.07.2019 г.**

Код заказчика	Код подрядчика	Договор: номер	Договор: дата	Источник финансирования: Наименование	Источник финансирования: Код	Организационно-правовая форма: Наименование	Организационно-правовая форма: Код
		42	19.04.2019г				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге: С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	Из графы 1: Строительно-монтажные работы по смете	Из них: В отчетном месяце	По монтажу оборудования	Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	Дополнительные затраты: Приобретение материалов	Другие дополнительные расходы	Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате в тенге
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего выполнено	184 895 950	89 282 057							10 713 847	99 995 904

М.П.
Заказчик: Заместитель руководителя КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы" _____ Караласов С.М.
БИН: 011 240 001 633 24.07.2019

М.П.
Подрядчик: Генеральный директор ТОО "ИСК "Еділ-Жайық" _____ Бутабаев Е.Р.
БИН: 041 140 002 346 24.07.2019

М.П.
Разработчик проекта строительства: Директор проектного департамента ТОО "СП NEFT" _____ Оспанов Е.С.
БИН: 050 540 006 095 24.07.2019

М.П.
Технический надзор: ТОО "KZ Стройэксперт" _____ Жылкибаев К.Ж.
ИИН: 710223303332 24.07.2019

Заказчик: КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"

Подрядчик: ТОО "Инвестиционно-строительная компания "Еділ-Жайық"

Объект : "Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания ясли-сада №22, расположенного по адресу:ул.Чокина 127, Алмалинский район г.Алматы"

Договор: №42 от 19.04.2019 г.

АКТ №6

приемки выполненных работ за июль 2019 года

Общестроительные работы АР

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.ПОЛЫ. АР-21									
			Полы на отметке 0.000									
			ТИП 1									
1	41	1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	230,87	408,56	38,57	94323	8905	–	84529	193161
			НР - 94%; СП - 8%			369,98	19,52	85418	4506		14308	
2	42	2111-0102-0104 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 100	м3	7,133883	22186,00	–	158272	–	158272	–	170934
						–	–	–	–		12662	
3	43	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	230,87	776,31	35,47	179227	8188	76048	93274	294301
			НР - 94%; СП - 8%			411,45	18,35	94991	4237		21800	
4	44	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=10	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	230,87	931,73	60,18	215108	13895	189473	17621	251348
			НР - 94%; СП - 8%			50,85	30,35	11740	7006		18618	
5	45	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,2978223	268493,13	1708,05	79963	509	74591	4635	91366
			НР - 91%; СП - 8%			16328,16	774,38	4863	231		6768	
			Тип2									
6	48	1111-0101-1508 РСНБ РК 2015	Покрытия цементные. Железнение	м2 покрытия	67,65	171,08	4,47	11573	302	691	10048	23351
			НР - 94%; СП - 8%			156,40	1,61	10580	109		1730	
			Тип3									
7	51	1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	446,3	408,56	38,57	182339	17214	1	163405	373403
			НР - 94%; СП - 8%			369,98	19,52	165124	8711		27660	

8	52	2111-0102-0104 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 100	м3	13,79067	22186,00	–	305960	–	305960	–	330437
						–	–	–	–		24477	
9	53	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	446,3	776,31	35,47	346467	15829	147009	180310	568920
			НР - 94%; СП - 8%			411,45	18,35	183629	8190		42142	
10	54	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=8	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	446,3	745,38	48,15	332664	21488	293019	27251	388709
			НР - 94%; СП - 8%			40,68	24,28	18157	10834		28793	
11	55	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,575727	268493,13	1708,05	154579	983	144195	8960	176622
			НР - 91%; СП - 8%			16328,16	774,38	9401	446		13083	
					Тип4							
12	62	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	137,66	776,31	35,47	106867	4882	45345	55616	175482
			НР - 94%; СП - 8%			411,45	18,35	56640	2526		12999	
13	63	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=6	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	137,66	559,04	36,11	76957	4971	67786	6304	89922
			НР - 94%; СП - 8%			30,51	18,21	4200	2506		6661	
14	64	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,1775814	268493,13	1708,05	47679	303	44476	2764	54479
			НР - 91%; СП - 8%			16328,16	774,38	2900	138		4035	
					Тип5							
15	71	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	112,2	776,31	35,47	87102	3979	36959	45330	143027
			НР - 94%; СП - 8%			411,45	18,35	46164	2059		10595	
16	72	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=7	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	112,2	652,21	42,13	73178	4727	64457	5995	85506
			НР - 94%; СП - 8%			35,60	21,24	3994	2383		6334	
17	73	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,144738	268493,13	1708,05	38861	247	36251	2253	44403
			НР - 91%; СП - 8%			16328,16	774,38	2363	112		3289	
18	74	1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	112,2	5194,73	92,76	582849	10408	397083	169507	812545
			НР - 94%; СП - 8%			1562,91	44,28	175358	4969		60189	
19	75	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	197,85	633,27	2,07	125293	409	51857	68838	209662
			НР - 94%; СП - 8%			369,10	1,04	73027	205		15530	
					Тип 3-							

20	76	1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	322,8	202,91	0,69	65499	223	50471	14021	85882
			НР - 94%; СП - 8%			45,86	0,35	14805	111		6362	
21	77	1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	322,8	408,56	38,57	131882	12451	–	118188	270075
			НР - 94%; СП - 8%			369,98	19,52	119431	6300		20006	
22	78	2111-0401-0306 РСНБ РК 2015	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 50 кг/м3 до 55 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012	м3	6,64968	56582,00	–	376252	–	376252	–	406352
						–	–	–	–		30100	
23	79	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,416412	250425,00	–	104280	–	104280	–	112622
						–	–	–	–		8342	
			Полы на отметке +3.300									
			Тип6									
24	82	1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	73,7	408,56	38,57	30111	2843	–	26984	61662
			НР - 94%; СП - 8%			369,98	19,52	27268	1438		4568	
25	83	2111-0102-0104 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 100	м3	2,27733	22186,00	–	50525	–	50525	–	54567
						–	–	–	–		4042	
26	84	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	73,7	776,31	35,47	57214	2614	24276	29776	93949
			НР - 94%; СП - 8%			411,45	18,35	30324	1353		6959	
27	85	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=10	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	73,7	931,73	60,18	68668	4436	60484	5625	80237
			НР - 94%; СП - 8%			50,85	30,35	3748	2236		5943	
28	86	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,095073	268493,13	1708,05	25526	162	23812	1480	29167
			НР - 91%; СП - 8%			16328,16	774,38	1552	74		2160	
			Тип7									
29	89	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	1008,8	776,31	35,47	783142	35779	332295	407566	1285965
			НР - 94%; СП - 8%			411,45	18,35	415068	18513		95257	
30	90	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=10	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	1008,8	931,73	60,18	939928	60713	827914	76998	1098280
			НР - 94%; СП - 8%			50,85	30,35	51301	30612		81354	

31	91	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	1,301352	268493,13	1708,05	349404	2223	325932	20253	399230
			НР - 91%; СП - 8%			16328,16	774,38	21249	1008		29573	
			Тип8									
32	96	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	159	776,31	35,47	123433	5639	52374	64238	202685
			НР - 94%; СП - 8%			411,45	18,35	65420	2918		15014	
33	97	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=10	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	159	931,73	60,18	148145	9569	130490	12136	173103
			НР - 94%; СП - 8%			50,85	30,35	8086	4825		12822	
34	98	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,20511	268493,13	1708,05	55071	350	51372	3192	62924
			НР - 91%; СП - 8%			16328,16	774,38	3349	159		4661	
			Тип9									
35	101	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	8,4	776,31	35,47	6521	298	2767	3394	10708
			НР - 94%; СП - 8%			411,45	18,35	3456	154		793	
36	102	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=15	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	8,4	1397,59	90,28	11740	758	10341	962	13718
			НР - 94%; СП - 8%			76,28	45,52	641	382		1016	
			Утепление потолков технического подполья									
37	106	2111-0102-0104 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки II 100	м3	132,29271	22186,00	--	2935046	--	2935046	--	3169850
						--	--	--	--		234804	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				9461650	255298	7492104	1731453	12088554
								1714247	129252	--	895449	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				9461650				
			Материалы	Тенге				3561769				
			Всего заработная плата	Тенге					1843498			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				3930335				
			Накладные расходы	Тенге				1731453				
			Сметная прибыль	Тенге				895448				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				12088551				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1656
			Сметная заработная плата	Тенге					1843498			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				12088551				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1656
			Сметная заработная плата	Тенге					1843498			
			РАЗДЕЛ 2.Узел 2. АР-26									
38	162	1108-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	м2 поверхности	298,8	2179,09	50,42	651111	15066	417338	206036	925719
			НР - 93%; СП - 8%			731,95	9,49	218707	2837		68572	

39	163	1126-0201-0301 РСНБ РК 2015	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3 изоляции	20,38	18121,54	2121,94	369317	43245	–	263857	683828
			НР - 76%; СП - 8%			15999,61	1035,75	326072	21109		50654	
40	164	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,812	250425,00	–	203345	–	203345	–	219613
						–	–	–	–		16268	
41	165	2111-0102-0104 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 100	м3	20,9914	22186,00	–	465715	–	465715	–	502972
						–	–	–	–		37257	
42	166	2113-0816-2802 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х90 мм	шт.	1630	14,00	–	22820	–	22820	–	24646
						–	–	–	–		1826	
43	168	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром 12 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,2008776	212533,00	–	42693	–	42693	–	46109
						–	–	–	–		3415	
44	170	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	27,96	10382,12	2040,08	290284	57040	122814	128757	452565
			НР - 94%; СП - 8%			3949,56	949,44	110430	26546		33523	
45	171	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Отмостка бетонная из бетона В15. Устройство	м3	27,96	22264,80	1372,03	622524	38362	542187	46161	722179
			НР - 91%; СП - 8%			1501,27	312,97	41975	8751		53495	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2667809	153713	1816912	644811	3577631
								697184	59242	–	265010	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				2667809				
		Материалы		Тенге				1082338				
		Всего заработная плата		Тенге					756427			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				734573				
			Накладные расходы	Тенге				644811				
			Сметная прибыль	Тенге				265010				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3577630				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								591
			Сметная заработная плата	Тенге					756427			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3577630				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								591
			Сметная заработная плата	Тенге					756427			
			РАЗДЕЛ 3.Устройство кровли. АР-25									
46	180	1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м2 кровли	29,167	4907,02	25,71	143123	750	118686	22068	178406
			НР - 92%; СП - 8%			812,10	10,28	23687	300		13215	

47	181	1115-0108-1808 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	**Облицовка фасадными панелями**	м2	325	836,20	3,20	271764	1042	114334	125456	428998
			НР - 80%; СП - 8%			481,19	1,33	156388	433		31778	
48	182	2203-0301-0301 РСНБ РК 2015	**Панели фасадные металлические в комплекте**	м2	325	4084,00	–	1327300	–	1327300	–	1433484
						–	–	–	–		106184	
49	185	1113-0301-1706 РСНБ РК 2015 ТЧ 13 табл.2 п.3.50 Кзтр=1,1	**Металлоконструкции кровли. Окраска пастой огнезащитной ВПМ-2. Окраска покрытий колонн, связей, балок, фахверков, конструкций, эстакад и галерей с подвесных подмостей, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,1**	м2	978,59	1061,15	115,64	1038435	113166	–	670024	1845136
			НР - 69%; СП - 8%			945,51	46,78	925269	45780		136677	
50	186	2204-0803-0401 РСНБ РК 2015	**Краска огнезащитная органическая для повышения предела огнестойкости несущих и ограждающих стальных конструкций на всех объектах гражданского и промышленного строительства, обработка при Т от -5°С до +35°С, 1 и 2 группы огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011/Пентафос "ХС,ХВ"**	кг	1565,744	1729,00	–	2707171	–	2707171	–	2923745
						–	–	–	–		216574	
			Доборные элементы. АР-34									
51	187	1112-0101-2003 РСНБ РК 2015	**Планки кровель коньковые из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	м планки	166,0784314	1155,13	13,82	191842	2296	124107	60788	272840
			НР - 92%; СП - 8%			394,02	3,82	65439	635		20210	
52	188	1112-0101-2003 РСНБ РК 2015	**Планки ребракровель коньковые из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	м планки	118,75	1155,13	13,82	137171	1642	88739	43465	195087
			НР - 92%; СП - 8%			394,02	3,82	46790	454		14451	
53	189	1112-0101-0410 РСНБ РК 2015	**Примыкания к стенам и парапетам кровель из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	м примыканий	92,4657534	710,27	17,67	65676	1633	9730	50258	125208
			НР - 92%; СП - 8%			587,39	3,40	54313	315		9275	
54	190	1112-0101-0506 РСНБ РК 2015	**Разжелобки (ендовы) кровель нижние и верхние из профилированного оцинкованного листа. Установка**	м ендовы	158,4391892	1048,91	28,85	166188	4571	58259	96250	283433
			НР - 92%; СП - 8%			652,35	7,97	103358	1262		20995	
55	191	2110-0105-0309 РСНБ РК 2015	**Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,8 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003**	м2	339,9	2519,00	–	856208	–	856208	–	924705
						–	–	–	–		68497	
56	192	2113-0208-0103 РСНБ РК 2015	**Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой окрашенные, размерами 4,8 мм х 35 мм**	1000 шт.	4,285	6357,00	–	27240	–	27240	–	29419
						–	–	–	–		2179	
			Световой фонарь/2шт. АР-29									

57	193	1146-0201-0401 РСНБ РК 2015	Металлоконструкции покрытия. Монтаж фонарей световых	т монтируемых конструкций	3,77428	51634,96	16269,00	194885	61404	2498	125982	346536
			НР - 84%; СП - 8%			34704,01	5033,01	130983	18996		25669	
58	194	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	3,77428	206370,00	--	778898	--	778898	--	841210
						--	--	--	--		62312	
59	195	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,06636	262165,00	--	17397	--	17397	--	18789
						--	--	--	--		1392	
60	196	2113-0201-1103 РСНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90	шт.	232	29,00	--	6728	--	6728	--	7266
						--	--	--	--		538	
61	197	1126-0201-0101 РСНБ РК 2015	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме	м3 изоляции	10,272	50489,19	3045,20	518625	31280	160423	257759	838495
			НР - 76%; СП - 8%			31826,53	1191,11	326922	12235		62111	
62	198	2111-0102-0104 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 100	м3	10,58016	22186,00	--	234731	--	234731	--	253510
						--	--	--	--		18779	
63	199	1109-0402-0104 РСНБ РК 2015	Конструкции ограждающие стен из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м. Монтаж	м2	52,2	4573,53	2029,36	238738	105932	10811	108721	375256
			НР - 69%; СП - 8%			2337,08	681,45	121995	35572		27797	
64	200	2106-0201-0403 РСНБ РК 2015	Панели металлические трехслойные кровельные с утеплителем из минераловатных плит толщиной 80 мм ГОСТ 32603-2012/сэндвич панели	м2	52,2	7686,00	--	401209	--	401209	--	433306
						--	--	--	--		32097	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				9323331	323715	7044469	1560771	11754829
								1955144	115981	--	870730	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				8683384				
			Материалы	Тенге				676778				
			Всего заработная плата	Тенге					1913558			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				5955674				
			Накладные расходы	Тенге				1452050				
			Сметная прибыль	Тенге				810835				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				10946269				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1478

			Сметная заработная плата	Тенге					1913558			
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				639947				
			Материалы	Тенге				10810				
			Всего заработная плата	Тенге					157567			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				401209				
			Накладные расходы	Тенге				108721				
			Сметная прибыль	Тенге				59893				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				808562				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								107
			Сметная заработная плата	Тенге					157567			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				11754831				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1585
			Сметная заработная плата	Тенге					2071125			
			РАЗДЕЛ 4.Фасад. АР-11									
65	**201**	**1108-0701-0102 РСНБ РК 2015**	**Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка**	**м2 вертикальной проекции**	**1552,32**	**846,53**	**2,41**	**1314079**	**3746**	**394783**	**853206**	**2340668**
			НР - 93%; СП - 8%			**589,79**	**1,21**	**915550**	**1876**		**173383**	
66	**202**	**1115-0204-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Поверхности. Обивка изоляционным материалом**	**м2 поверхности**	**1263,04**	**62,63**	**1,38**	**79109**	**1742**	**989**	**61800**	**152182**
			НР - 80%; СП - 8%			**60,47**	**0,69**	**76378**	**872**		**11273**	
67	**203**	**2110-0404-0106 РСНБ РК 2015**	**Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая трехслойная на основе спанбонда и ПП диффузионной пленки удельным весом 115 г/м2**	**м2**	**1389,344**	**241,00**	**–**	**334832**	**–**	**334832**	**–**	**361618**
						–	**–**	**–**	**–**		**26787**	
68	**204**	**1115-0213-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Стены из бетона. Устройство наружной теплоизоляции с декоративно-защитным слоем 3 мм с лесов**	**м2**	**1263,04**	**6397,58**	**301,65**	**8080399**	**381001**	**2175092**	**4669746**	**13770157**
			НР - 80%; СП - 8%			**4373,82**	**247,72**	**5524306**	**312876**		**1020012**	
69	**205**	**2111-0102-0107 РСНБ РК 2015**	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 175**	**м3**	**128,19856**	**33587,00**	**–**	**4305805**	**–**	**4305805**	**–**	**4650269**
						–	**–**	**–**	**–**		**344464**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**14114224**	**386489**	**7211501**	**5584752**	**21274894**
								6516234	**315624**	**–**	**1575919**	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				14114224				
			Материалы	Тенге				2570864				
			Всего заработная плата	Тенге					6831859			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				4640637				
			Накладные расходы	Тенге				5584752				
			Сметная прибыль	Тенге				1575918				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				21274894				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4690
			Сметная заработная плата	Тенге					6831859			

			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				21274894				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4690
			Сметная заработная плата	Тенге					6831859			
			РАЗДЕЛ 5.Вентиляционные шахты АР-46									
70	277	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**	т конструкций	1,31219	355189,35	25986,53	466076	34099	329580	77448	587006
			НР - 69%; СП - 8%			78034,98	7503,83	102397	9846		43482	
71	278	1134-0109-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Защита вентиляционных отверстий сеткой стальной из оцинкованной проволоки, диаметр 1-2 мм. Устройство**	м2	8,36	19140,37	1930,30	160014	16137	48952	77956	257007
			НР - 76%; СП - 8%			11354,64	914,91	94925	7649		19038	
72	279	2105-0308-9901 РСНБ РК 2015	**Сетка из оцинкованной проволоки диаметром 2 мм плетеная ГОСТ 3826-82**	м2	8,36	930,00	--	7775	--	7775	--	8397
						--	--	--	--		622	
73	280	2113-0208-0405 РСНБ РК 2015	**Саморезы ГОСТ 1147-80 по металлу, размерами 4,2 мм х 25 мм**	1000 шт.	0,627	1754,00	--	1100	--	1100	--	1188
						--	--	--	--		88	
74	281	2113-0816-3550 РСНБ РК 2015	**Элементы крепления /самонарезающиеся винты по сэндвичу/**	т	0,013992	4356622,00	--	60958	--	60958	--	65834
						--	--	--	--		4877	
75	282	1120-0701-0408 РСНБ РК 2015	**Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 4000 мм. Установка над шахтами**	зонт	11	24342,92	265,10	267772	2916	215432	49301	342438
			НР - 98%; СП - 8%			4493,06	80,27	49424	883		25366	
76	283	1110-0102-0603 РСНБ РК 2015	**Стены каркасные. Обшивка плитами ЦСП толщиной 12 мм**	м2 обшивки стен	107,25	1070,03	17,01	114761	1824	1396	101203	233241
			НР - 90%; СП - 8%			1040,01	8,46	111541	907		17277	
77	284	2113-0806-1401 РСНБ РК 2015	**Плиты цементностружечные нешлифованные, толщина 12 мм ГОСТ 26816-86**	м2	107,25	1511,00	--	162055	--	162055	--	175019
						--	--	--	--		12964	
78	285	1126-0201-0101 РСНБ РК 2015	**Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме**	м3 изоляции	2,64	50489,19	3045,20	133291	8039	41230	66247	215501
			НР - 76%; СП - 8%			31826,53	1191,11	84022	3145		15963	
79	286	2111-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-50 ГОСТ 9573-2012**	м3	2,64	12206,00	--	32224	--	32224	--	34802
						--	--	--	--		2578	
80	287	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	68,23388	95,39	2,83	6509	193	2686	2521	9752
			НР - 69%; СП - 8%			53,19	0,35	3630	24		722	

81	288	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза**	м2	68,23388	194,66	4,06	13283	277	8764	2959	17541
			НР - 69%; СП - 8%			62,17	0,69	4242	47		1299	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1425817	63486	912152	377635	1947726
								450179	22501	–	144276	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				691968				
			Материалы	Тенге				103028				
			Всего заработная плата	Тенге					310130			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				264111				
			Накладные расходы	Тенге				250886				
			Сметная прибыль	Тенге				75428				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1018282				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								236
			Сметная заработная плата	Тенге					310130			
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				466076				
			Материалы	Тенге				329580				
			Всего заработная плата	Тенге					112243			
			Накладные расходы	Тенге				77448				
			Сметная прибыль	Тенге				43482				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				587006				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								90
			Сметная заработная плата	Тенге					112243			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				267772				
			Материалы	Тенге				215432				
			Всего заработная плата	Тенге					50307			
			Сдача и испытание	Тенге				2492				
			Накладные расходы	Тенге				49301				
			Сметная прибыль	Тенге				25366				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				342438				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								41
			Сметная заработная плата	Тенге					50307			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1947727				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								367
			Сметная заработная плата	Тенге					472680			
			РАЗДЕЛ 6.Венткамера в тех.подвале. АР-37									
82	289	1109-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Монтаж металлических стоек**	т конструкций	0,53934	73038,91	25054,09	39393	13513	2954	17975	61958
			НР - 69%; СП - 8%			42507,80	5794,65	22926	3125		4589	
83	290	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	0,5361	491616,00	–	263555	–	263555	–	284640
						–	–	–	–		21084	
84	291	2113-0201-1103 РСНБ РК 2015	**Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90**	шт.	36	29,00	–	1044	–	1044	–	1128
						–	–	–	–		84	

85	292	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка/перемычки *НР - 118%; СП - 8%*	т стальных элементов	0,02238	89361,74 73068,24	7933,74 1778,04	2000 1635	178 40	187	1977 318	4295
86	293	2106-0510-1601 РСНБ РК 2015	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	т	0,02238	375466,00 --	-- --	8403 --	-- --	8403	-- 672	9075
87	294	1108-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней при высоте этажа до 4 м. Кладка без облицовки *НР - 93%; СП - 8%*	м3 кладки	10,48	8376,24 5043,76	3320,90 759,55	87783 52859	34803 7960	121	56561 11548	155892
88	295	2103-0301-0403 РСНБ РК 2015	Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В2,5, D600 ГОСТ 31360-2007	м3	9,6416	13592,00 --	-- --	131049 --	-- --	131049	-- 10484	141533
89	296	2205-0110-0102 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	272,48	44,00 --	-- --	11989 --	-- --	11989	-- 959	12948
90	297	1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой *НР - 92%; СП - 8%*	м2 изолируемой поверхности	48,3	298,22 95,85	15,37 4,00	14404 4630	742 193	9032	4437 1507	20348
91	298	1110-0105-0101 РСНБ РК 2015	Стропила, стойки,рейки,прогоны. Установка *НР - 90%; СП - 8%*	м3 древесины в конструкции	1,31895	94695,87 27905,67	1728,45 749,71	124899 36806	2280 989	85813	34016 12713	171628
92	299	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	т стальных элементов	0,01811	704427,74 73068,24	7933,74 1778,04	12757 1323	144 32	11290	1599 1149	15505
93	300	2113-0201-1103 РСНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90	шт.	16	29,00 --	-- --	464 --	-- --	464	-- 37	501
94	301	2113-0201-0304 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	1,6	629,00 --	-- --	1006 --	-- --	1006	-- 81	1087
95	302	1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита *НР - 90%; СП - 8%*	м3 древесины в конструкции	1,31895	10325,47 1057,56	71,05 33,05	13619 1395	94 44	12130	1295 1193	16106
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				712365 121574	51753 12383	539037 --	117860 66418	896644
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				401014				
			Материалы	Тенге				118574				
			Всего заработная плата	Тенге					107905			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				14504				

			Местные материалы	Тенге				131049					
			Накладные расходы	Тенге				99884					
			Сметная прибыль	Тенге				40072					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				540970					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									91
			Сметная заработная плата	Тенге					107905				
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				311351					
			Материалы	Тенге				2954					
			Всего заработная плата	Тенге					26051				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				271958					
			Накладные расходы	Тенге				17975					
			Сметная прибыль	Тенге				26346					
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				355673					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									17
			Сметная заработная плата	Тенге					26051				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				896643					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									108
			Сметная заработная плата	Тенге					133957				
			РАЗДЕЛ 7.Усиление перегородок в техническом подвале. АР-38										
96	306	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	60	776,31	35,47	46579	2128	19764	24241	76485	
			НР - 94%; СП - 8%			411,45	18,35	24687	1101		5666		
97	307	1111-0101-1508 РСНБ РК 2015	**Покрытия цементные. Железнение**	м2 покрытия	60	171,08	4,47	10265	268	613	8912	20711	
			НР - 94%; СП - 8%			156,40	1,61	9384	97		1534		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				56843	2396	20377	33153	97196	
								34071	1198	–	7200		
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				56843					
			Материалы	Тенге				20376					
			Всего заработная плата	Тенге					35269				
			Накладные расходы	Тенге				33153					
			Сметная прибыль	Тенге				7200					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				97195					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									32
			Сметная заработная плата	Тенге					35269				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				97195					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									32
			Сметная заработная плата	Тенге					35269				
			РАЗДЕЛ 8.Воздухозаборная шахта АР-45										
98	316	1106-1601-0608 РСНБ РК 2015	**Установка в стенах отдельных стержней диам. 18 мм**	т	0,072	219061,46	3216,39	15772	232	13795	1651	18817	
			НР - 91%; СП - 8%			24236,08	957,35	1745	69		1394		
99	317	1108-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м**	м3 кладки	5	10093,67	3320,90	50468	16605	8644	26985	83650	
			НР - 93%; СП - 8%			5043,76	759,55	25219	3798		6196		
100	318	2103-0302-0108 РСНБ РК 2015	**Блоки бетонные сплиттерные размерами 390 мм х 190 мм х 188 мм, цветные СТ РК 945-92**	шт.	310,5	306,00	–	95013	–	95013	–	102614	
						–	–	–	–		7601		

101	319	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0294	704427,74	7933,74	20710	233	18329	2597	25171
			НР - 118%; СП - 8%			73068,24	1778,04	2148	52		1865	
102	320	2110-0101-0302 РСНБ РК 2015	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК 2083-2011	м2	3	1860,00	--	5580	--	5580	--	6026
						--	--	--	--		446	
103	321	2113-0208-0405 РСНБ РК 2015	Саморезы ГОСТ 1147-80 по металлу, размерами 4,2 мм х 25 мм	1000 шт.	0,03	1754,00	--	53	--	53	--	57
						--	--	--	--		4	
104	322	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка архитектурной решетки	т стальных элементов	0,0242	89361,74	7933,74	2163	192	203	2137	4644
			НР - 118%; СП - 8%			73068,24	1778,04	1768	43		344	
105	323	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,0242	504817,00	--	12217	--	12217	--	13194
						--	--	--	--		977	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				201976	17261	153834	33370	254173
								30880	3962	--	18827	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				189759				
			Материалы	Тенге				40972				
			Всего заработная плата	Тенге					34842			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				5633				
			Местные материалы	Тенге				95013				
			Накладные расходы	Тенге				33370				
			Сметная прибыль	Тенге				17850				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				240979				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								28
			Сметная заработная плата	Тенге					34842			
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				12217				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				12217				
			Сметная прибыль	Тенге				977				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				13194				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				254173				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								28
			Сметная заработная плата	Тенге					34842			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				37964014	1254112	25190386	10083805	51891644
								11519514	660143	--	3843829	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				36266651				
			Материалы	Тенге				8174699				
			Всего заработная плата	Тенге					11833488			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				15545467				
			Местные материалы	Тенге				226062				
			Накладные расходы	Тенге				9830360				
			Сметная прибыль	Тенге				3687761				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				49784772				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8801

			Сметная заработная плата	Тенге					11833488			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1429591				
		Материалы		Тенге				343344				
		Всего заработная плата		Тенге					295862			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				685384				
			Накладные расходы	Тенге				204145				
			Сметная прибыль	Тенге				130699				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1764434				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								214
			Сметная заработная плата	Тенге					295862			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				267772				
		Материалы		Тенге				215432				
		Всего заработная плата		Тенге					50307			
		Сдача и испытание		Тенге				2492				
			Накладные расходы	Тенге				49301				
			Сметная прибыль	Тенге				25366				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				342438				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								41
			Сметная заработная плата	Тенге					50307			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				51891644				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9056
			Сметная заработная плата	Тенге					12179657			
			Итого с учетом временных зданий и сооружений				**1,20%**	622 700				**52 514 344**
			Итого с зимними удорожаниями				**1,35 %**	708 944				**53 223 287**
			Итого с непредвиденными работами и затратами				**2 %**	1 064 466				**54 287 753**
			Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,0498961									**56 996 500**
			Итого с учетом НДС				**12 %**	6 839 580				**63 836 080**
			Итого к оплате с учетом тендерной скидки, тенге				**10%**					**57 458 856**

Заказчик:
Главный специалист отдела капитального строительства социальных объектов
КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"
_____ Жасыбаев Н.Е.

"АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ ЖАЙЛЫ ОРТА ЕҢБЕКАРМАСЫ" КОММУНАЛДЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ

Отдел сметной работы_____

Подрядчик:
Генеральный директор ТОО "ИСК "Еділ-Жайық"
_____ Т.Б.Бутабаев
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Технический надзор :
Эксперт ТОО "KZ Стройэксперт" _____ Абдрахимов М.С.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Инженер-сметчик ТОО "KZ Стройэксперт" _____ Жоламанова А.С.
(физические объемы, расценки выполненных работ подтверждаю)

Разработчик проекта строительства:
Авторский надзор ТОО "СП NEFT"
_____ Халхабай Б.
(соответствие видов работ согласно проекта подтверждаю)

Заказчик: КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"

Подрядчик: ТОО "Инвестиционно-строительная компания "Еділ-Жайық"

Объект : "Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания ясли-сада №22, расположенного по адресу:ул.Чокина 127, Алмалинский район г.Алматы"

Договор: №42 от 19.04.2019 г.

АКТ №7

приемки выполненных работ за июль 2019 года

Отопление и вентиляция

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.Отопление									
			Трубопроводы									
1	17	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	693	1470,72	14,73	1019210	10208	7945	981104	2160339
			НР - 98%; СН - 8%			1444,53	0,10	1001057	70		160025	
2	18	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	477	1585,24	17,68	756158	8433	3945	728983	1603952
			НР - 98%; СН - 8%			1559,29	0,17	743780	80		118811	
3	19	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	252	1728,71	20,88	435636	5261	1624	420242	924348
			НР - 98%; СН - 8%			1701,39	0,27	428751	68		68470	
4	20	2301-0601-0102 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	686,07	139,00	–	95364	–	95364	–	102993
						–	–	–	–		7629	
5	21	2301-0601-0103 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	472,23	244,00	–	115224	–	115224	–	124442
						–	–	–	–		9218	
6	22	2301-0601-0104 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	249,48	402,00	–	100291	–	100291	–	108314
						–	–	–	–		8023	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	23	1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	173	1519,76	18,11	262919	3132	188830	70779	360394
			НР - 98%; СП - 8%			410,16	7,32	70957	1266		26696	
8	24	1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	115	1386,24	18,11	159418	2082	110168	47050	222985
			НР - 98%; СП - 8%			410,16	7,32	47168	842		16517	
9	25	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	188	1834,08	18,11	344807	3404	264293	76916	455461
			НР - 98%; СП - 8%			410,16	7,32	77110	1376		33738	
10	26	1116-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	33	1986,28	18,11	65547	597	51415	13501	85372
			НР - 98%; СП - 8%			410,16	7,32	13535	242		6324	
11	27	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	89	2310,01	39,36	205591	3503	132790	69225	296801
			НР - 98%; СП - 8%			778,62	15,05	69298	1340		21985	
12	28	1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	14	2993,84	47,20	41914	661	28322	12914	59214
			НР - 98%; СП - 8%			923,65	17,60	12931	246		4386	
					Система теплых полов							
13	43	1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	115	1519,76	18,11	174773	2082	125523	47050	239568
			НР - 98%; СП - 8%			410,16	7,32	47168	842		17746	
14	44	1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	107	1386,24	18,11	148328	1937	102504	43777	207473
			НР - 98%; СП - 8%			410,16	7,32	43887	783		15368	
15	45	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	20	1834,08	18,11	36682	362	28117	8183	48453
			НР - 98%; СП - 8%			410,16	7,32	8203	146		3589	
16	46	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	1080	1470,72	14,73	1588380	15908	12384	1528993	3366762
			НР - 98%; СП - 8%			1444,53	0,10	1560088	109		249390	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	47	2301-0701-0103 РСНБ РК 2015	**Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 16 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009**	м	1069,2	258,00	--	275854	--	275854	--	297922
						--	--	--	--		22068	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5826095	57570	1644593	4048717	10664793
								4123932	7409	--	789983	
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				5826095				
		Материалы		Тенге				1057861				
		Всего заработная плата		Тенге					4131341			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				586732				
			Накладные расходы	Тенге				4048714				
			Сметная прибыль	Тенге				789985				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				10664794				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2990
			Сметная заработная плата	Тенге					4131341			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				10664794				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2990
			Сметная заработная плата	Тенге					4131341			
			РАЗДЕЛ 2.Вытяжные системы									
			В1 ОВ-11									
18	350	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм**	м2	0,5	4954,47	51,85	2477	26	1480	962	3715
			НР - 98%; СП - 8%			1942,02	22,08	971	11		275	
19	351	1120-0101-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	10,9	4238,77	42,98	46203	469	33116	12522	63422
			НР - 98%; СП - 8%			1157,64	14,56	12618	159		4698	
20	352	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм**	м2	5,4	5006,43	41,15	27035	222	18505	8233	38090
			НР - 98%; СП - 8%			1538,48	17,34	8308	94		2821	
21	353	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 2400 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм**	м2	8	4623,14	38,35	36985	307	27417	9202	49883
			НР - 98%; СП - 8%			1157,64	16,14	9261	129		3695	
22	354	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,8 мм**	м2	6,4	5781,43	41,15	37001	263	26892	9758	50500
			НР - 98%; СП - 8%			1538,48	17,34	9846	111		3741	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	355	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 2400 мм из оцинкованной стали толщиной 0,8 мм	м2	16,76	5398,14	38,35	90473	643	70428	19279	118532
			НР - 98%; СП - 8%			1157,64	16,14	19402	270		8780	
24	356	1113-0301-1706 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска пастой огнезащитной (30 мин)	м2	18	2050,25	92,51	36905	1665	21786	9748	50385
			НР - 69%; СП - 8%			747,44	37,43	13454	674		3732	
25	357	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	Заглушки питометражных лючков	шт.	7	619,00	–	4333	–	4333	–	4680
						–	–	–	–		347	
26	358	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами /из стекловолокна, оклеенными алюминиевой фольгой/	м3 изоляции	0,8	37424,35	1413,38	29939	1131	13238	12261	45577
			НР - 76%; СП - 8%			19462,00	704,31	15570	563		3376	
27	359	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	50	685,00	–	34250	–	34250	–	36990
						–	–	–	–		2740	
			В2 ОВ-12									
28	360	1120-1001-0102 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка	глушитель шума	1	12943,07	43,42	12943	43	11499	1387	15477
			НР - 98%; СП - 8%			1400,87	14,50	1401	15		1146	
29	361	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	м2	11,68	4779,75	41,15	55827	481	34578	20551	82489
			НР - 98%; СП - 8%			1778,08	17,34	20768	203		6110	
30	362	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,52	6042,59	42,98	45440	323	31746	13211	63343
			НР - 98%; СП - 8%			1778,08	14,56	13371	110		4692	
31	363	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,57	6022,47	51,85	9455	81	6325	3022	13475
			НР - 98%; СП - 8%			1942,02	22,08	3049	35		998	
32	364	1113-0301-1706 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска пастой огнезащитной (30 мин)	м2	13,4	2050,25	92,51	27473	1240	16217	7257	37509
			НР - 69%; СП - 8%			747,44	37,43	10016	501		2778	
33	365	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	Заглушки питометражных лючков	шт.	2	619,00	–	1238	–	1238	–	1337
						–	–	–	–		99	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	366	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами /из стекловолокна, оклеенными алюминиевой фольгой/	м3 изоляции	0,25	37424,35	1413,38	9356	353	4137	3832	14243
			НР - 76%; СП - 8%			19462,00	704,31	4866	176		1055	
35	367	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	44	685,00	–	30140	–	30140	–	32551
						–	–	–	–		2411	
			ВЗ ОВ-12									
36	368	1120-1001-0102 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка	глушитель шума	1	12943,07	43,42	12943	43	11499	1387	15477
			НР - 98%; СП - 8%			1400,87	14,50	1401	15		1146	
37	369	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	м2	10,5	4779,75	41,15	50187	432	31085	18475	74155
			НР - 98%; СП - 8%			1778,08	17,34	18670	182		5493	
38	370	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5,6	6042,59	42,98	33838	241	23640	9838	47171
			НР - 98%; СП - 8%			1778,08	14,56	9957	82		3494	
39	371	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,57	6022,47	51,85	9455	81	6325	3022	13475
			НР - 98%; СП - 8%			1942,02	22,08	3049	35		998	
40	372	1113-0301-1706 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска пастой огнезащитной (30 мин)	м2	8	2050,25	92,51	16402	740	9682	4332	22393
			НР - 69%; СП - 8%			747,44	37,43	5980	299		1659	
41	373	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	Заглушки питометражных лючков	шт.	2	619,00	–	1238	–	1238	–	1337
						–	–	–	–		99	
42	374	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами /из стекловолокна, оклеенными алюминиевой фольгой/	м3 изоляции	0,53	37424,35	1413,38	19835	749	8771	8123	30195
			НР - 76%; СП - 8%			19462,00	704,31	10315	373		2237	
43	375	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	27	685,00	–	18495	–	18495	–	19975
						–	–	–	–		1480	
44	376	1120-1001-0205 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-5 сечением 500х300 мм. Установка	глушитель шума	1	31027,13	82,55	31027	83	28605	2321	36016

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 98%; СП - 8%			2339,06	29,00	2339	29		2668	
45	377	2305-0305-0102 РСНБ РК 2015	**Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, круглые, DN 225 мм**	шт.	1	4308,00	–	4308	–	4308	–	4653
						–	–	–	–		345	
46	378	2305-0305-0102 РСНБ РК 2015	**Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, круглые, DN 160 мм**	шт.	1	4308,00	–	4308	–	4308	–	4653
						–	–	–	–		345	
47	379	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	0,5024	4758,47	51,85	2391	26	1389	967	3626
			НР - 98%; СП - 8%			1942,02	22,08	976	11		269	
48	380	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	0,7065	4954,47	51,85	3500	37	2091	1360	5249
			НР - 98%; СП - 8%			1942,02	22,08	1372	16		389	
49	381	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм**	м2	1,6	4779,75	41,15	7648	66	4737	2815	11300
			НР - 98%; СП - 8%			1778,08	17,34	2845	28		837	
50	382	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм**	м2	5	5006,43	41,15	25032	206	17134	7624	35268
			НР - 98%; СП - 8%			1538,48	17,34	7692	87		2612	
51	383	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,8 мм**	м2	13,6	5781,43	41,15	78627	560	57144	20736	107312
			НР - 98%; СП - 8%			1538,48	17,34	20923	236		7949	
52	384	1120-0701-0408 РСНБ РК 2015	**Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 4000 мм. Установка над шахтами**	зонт	1	23703,85	212,08	23704	212	19585	3892	29803
			НР - 98%; СП - 8%			3907,01	64,22	3907	64		2208	
53	385	1113-0301-1706 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска пастой огнезащитной (30 мин)**	м2	7	2050,25	92,51	14352	648	8472	3791	19594
			НР - 69%; СП - 8%			747,44	37,43	5232	262		1451	
54	386	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	**Заглушки питометражных лючков**	шт.	6	619,00	–	3714	–	3714	–	4011
						–	–	–	–		297	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	387	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами /из стекловолокна, оклеенными алюминиевой фольгой/	м3 изоляции	0,5	37424,35	1413,38	18712	707	8274	7663	28485
			НР - 76%; СП - 8%			19462,00	704,31	9731	352		2110	
56	388	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	10	685,00	--	6850	--	6850	--	7398
						--	--	--	--		548	
			В5 ОВ-14									
57	389	1120-1001-0102 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка	глушитель шума	1	12943,07	43,42	12943	43	11499	1387	15477
			НР - 98%; СП - 8%			1400,87	14,50	1401	15		1146	
58	390	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	м2	5,6	4779,75	41,15	26767	230	16580	9853	39549
			НР - 98%; СП - 8%			1778,08	17,34	9957	97		2930	
59	391	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5,6	6042,59	42,98	33838	241	23640	9838	47171
			НР - 98%; СП - 8%			1778,08	14,56	9957	82		3494	
60	392	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,198	6022,47	51,85	13237	114	8854	4231	18866
			НР - 98%; СП - 8%			1942,02	22,08	4269	49		1397	
61	393	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые. Установка	решетка	3	1564,97	53,15	4695	159	333	4162	9565
			НР - 98%; СП - 8%			1401,00	14,50	4203	44		709	
62	394	Прайс-лист ТОО "Kazventmash Incorporated"пункт 85	Решетка нерегулируемая RAG 150x150	шт	3	1275,89	--	3828	--	3828	--	4134
						--	--	--	--		306	
63	395	1113-0301-1706 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска пастой огнезащитной (30 мин)	м2	7	2050,25	92,51	14352	648	8472	3791	19594
			НР - 69%; СП - 8%			747,44	37,43	5232	262		1451	
64	396	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	Заглушки питометражных лючков	шт.	4	619,00	--	2476	--	2476	--	2674
						--	--	--	--		198	
65	397	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами /из стекловолокна, оклеенными алюминиевой фольгой/	м3 изоляции	0,14	37424,35	1413,38	5239	198	2316	2146	7976

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 76%; СП - 8%			19462,00	704,31	2725	99		591	
66	398	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	7	685,00	–	4795	–	4795	–	5179
						–	–	–	–		384	
67	399	1120-1001-0102 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка	глушитель шума	1	12943,07	43,42	12943	43	11499	1387	15477
			НР - 98%; СП - 8%			1400,87	14,50	1401	15		1146	
68	400	2305-0305-0102 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, круглые, DN 100 мм	шт.	7	4308,00	–	30156	–	30156	–	32568
						–	–	–	–		2412	
69	401	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р) Установка	решетка	11	1523,48	32,36	16758	356	991	15259	34579
			НР - 98%; СП - 8%			1401,00	14,50	15411	160		2561	
70	402	Прайс-лист ТОО "Kazventmash Incorporated"пункт 80	Решетка регулируемая RAR 150x100	шт	11	1358,93	–	14948	–	14948	–	16144
						–	–	–	–		1196	
71	403	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,45844	4758,47	51,85	2181	24	1267	882	3309
			НР - 98%; СП - 8%			1942,02	22,08	890	10		245	
72	404	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	24,3978	6022,47	51,85	146935	1265	98289	46961	209408
			НР - 98%; СП - 8%			1942,02	22,08	47381	539		15512	
73	405	1113-0301-1706 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска пастой огнезащитной (30 мин)	м2	24	2050,25	92,51	49206	2220	29047	12997	67180
			НР - 69%; СП - 8%			747,44	37,43	17939	898		4976	
74	406	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	Заглушки питометражных лючков	шт.	2	619,00	–	1238	–	1238	–	1337
						–	–	–	–		99	
75	407	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами /из стекловолокна, оклеенными алюминиевой фольгой/	м3 изоляции	2,4	37424,35	1413,38	89818	3392	39717	36783	136730
			НР - 76%; СП - 8%			19462,00	704,31	46709	1690		10128	
76	408	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	27	685,00	–	18495	–	18495	–	19975

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						–	–	–	–		1480	
77	409	1120-1001-0101 РСНБ РК 2015	**Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-1 диаметром обечайки 125 мм. Установка**	глушитель шума	1	9940,07	43,42	9940	43	8496	1387	12233
			НР - 98%; СП - 8%			1400,87	14,50	1401	15		906	
78	410	2305-0305-0102 РСНБ РК 2015	**Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, круглые, DN 100 мм**	шт.	8	4308,00	–	34464	–	34464	–	37221
						–	–	–	–		2757	
79	411	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	0,2041	4758,47	51,85	971	11	564	393	1473
			НР - 98%; СП - 8%			1942,02	22,08	396	5		109	
80	412	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	33,598	6022,47	51,85	202343	1742	135353	64670	288374
			НР - 98%; СП - 8%			1942,02	22,08	65248	742		21361	
81	413	1113-0301-1706 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска пастой огнезащитной (30 мин)**	м2	34,2	2050,25	92,51	70119	3164	41393	18521	95731
			НР - 69%; СП - 8%			747,44	37,43	25562	1280		7091	
82	414	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	**Заглушки питометражных лючков**	шт.	2	619,00	–	1238	–	1238	–	1337
						–	–	–	–		99	
83	415	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами /из стекловолокна, оклеенными алюминиевой фольгой/**	м3 изоляции	2,94	37424,35	1413,38	110028	4155	48655	45060	167494
			НР - 76%; СП - 8%			19462,00	704,31	57218	2071		12407	
84	416	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	**Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали**	кг	45	685,00	–	30825	–	30825	–	33291
						–	–	–	–		2466	
85	417	1120-1001-0102 РСНБ РК 2015	**Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка**	глушитель шума	1	12943,07	43,42	12943	43	11499	1387	15477
			НР - 98%; СП - 8%			1400,87	14,50	1401	15		1146	
86	418	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р) Установка**	решетка	3	1523,48	32,36	4570	97	270	4162	9431
			НР - 98%; СП - 8%			1401,00	14,50	4203	44		699	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	419	Прайс-лист ТОО "Kazventmash Incorporated"пункт 84	Решетка регулируемая RAR 300x100	шт	3	2415,18	–	7246	–	7246	–	7825
						–	–	–	–		580	
88	420	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	м2	2,2	4954,47	51,85	10900	114	6514	4235	16345
			НР - 98%; СП - 8%			1942,02	22,08	4272	49		1211	
89	421	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	м2	2,1	4779,75	41,15	10037	86	6217	3695	14831
			НР - 98%; СП - 8%			1778,08	17,34	3734	36		1099	
90	422	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,72	6042,59	42,98	40606	289	28368	11806	56605
			НР - 98%; СП - 8%			1778,08	14,56	11949	98		4193	
91	423	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,512	6022,47	51,85	15128	130	10120	4835	21561
			НР - 98%; СП - 8%			1942,02	22,08	4878	55		1597	
92	424	1113-0301-1706 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска пастой огнезащитной (30 мин)	м2	24,4	2050,25	92,51	50026	2257	29531	13214	68299
			НР - 69%; СП - 8%			747,44	37,43	18238	913		5059	
93	425	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	Заглушки питометражных лючков	шт.	2	619,00	–	1238	–	1238	–	1337
						–	–	–	–		99	
94	426	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами /из стекловолокна, оклеенными алюминиевой фольгой/	м3 изоляции	0,5	37424,35	1413,38	18712	707	8274	7663	28485
			НР - 76%; СП - 8%			19462,00	704,31	9731	352		2110	
95	427	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	39	685,00	–	26715	–	26715	–	28852
						–	–	–	–		2137	
96	428	1120-1001-0101 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-1 диаметром обечайки 125 мм. Установка	глушитель шума	1	9940,07	43,42	9940	43	8496	1387	12233
			НР - 98%; СП - 8%			1400,87	14,50	1401	15		906	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97	429	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	м2	4,1	4954,47	51,85	20313	213	12138	7892	30461
			НР - 98%; СП - 8%			1942,02	22,08	7962	91		2256	
98	430	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5	6042,59	42,98	30213	215	21108	8784	42117
			НР - 98%; СП - 8%			1778,08	14,56	8890	73		3120	
99	431	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,57	6022,47	51,85	9455	81	6325	3022	13475
			НР - 98%; СП - 8%			1942,02	22,08	3049	35		998	
100	432	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р) Установка	решетка	3	1523,48	32,36	4570	97	270	4162	9431
			НР - 98%; СП - 8%			1401,00	14,50	4203	44		699	
101	433	Прайс-лист ТОО "Kazventmash Incorporated"пункт 81	Решетка регулируемая RAR 100x100	шт	1	792,86	--	793	--	793	--	856
						--	--	--	--		63	
102	434	Прайс-лист ТОО "Kazventmash Incorporated"пункт 80	Решетка регулируемая RAR 150x100	шт	2	1358,93	--	2718	--	2718	--	2935
						--	--	--	--		217	
103	435	2305-0305-0201 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм	шт.	2	14777,00	--	29554	--	29554	--	31918
						--	--	--	--		2364	
104	436	1113-0301-1706 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска пастой огнезащитной (30 мин)	м2	5	2050,25	92,51	10251	463	6051	2708	13996
			НР - 69%; СП - 8%			747,44	37,43	3737	187		1037	
105	437	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	Заглушки питометражных лючков	шт.	4	619,00	--	2476	--	2476	--	2674
						--	--	--	--		198	
106	438	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами /из стекловолокна, оклеенными алюминиевой фольгой/	м3 изоляции	0,27	37424,35	1413,38	10105	382	4468	4138	15382
			НР - 76%; СП - 8%			19462,00	704,31	5255	190		1139	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
107	439	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	7	685,00	–	4795	–	4795	–	5179
						–	–	–	–		384	
108	440	1120-1001-0101 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-1 диаметром обечайки 160 мм. Установка	глушитель шума	1	9940,07	43,42	9940	43	8496	1387	12233
			НР - 98%; СП - 8%			1400,87	14,50	1401	15		906	
109	441	2305-0305-0102 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, круглые, DN 125	шт.	2	4308,00	–	8616	–	8616	–	9305
						–	–	–	–		689	
110	442	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р) Установка	решетка	6	1523,48	32,36	9141	194	541	8323	18861
			НР - 98%; СП - 8%			1401,00	14,50	8406	87		1397	
111	443	Прайс-лист ТОО "Kazventmash Incorporated"пункт 80	Решетка регулируемая RAR 150x100	шт	6	1358,93	–	8154	–	8154	–	8806
						–	–	–	–		652	
112	444	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	м2	5	4954,47	51,85	24772	259	14803	9624	37148
			НР - 98%; СП - 8%			1942,02	22,08	9710	110		2752	
113	445	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,9625	4758,47	51,85	9338	102	5425	3777	14165
			НР - 98%; СП - 8%			1942,02	22,08	3811	43		1049	
114	446	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5,495	6022,47	51,85	33093	285	22137	10577	47164
			НР - 98%; СП - 8%			1942,02	22,08	10671	121		3494	
115	447	1113-0301-1706 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска пастой огнезащитной (30 мин)	м2	5	2050,25	92,51	10251	463	6051	2708	13996
			НР - 69%; СП - 8%			747,44	37,43	3737	187		1037	
116	448	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	Заглушки питометражных лючков	шт.	3	619,00	–	1857	–	1857	–	2006
						–	–	–	–		149	
117	449	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами /из стекловолокна, оклеенными алюминиевой фольгой/	м3 изоляции	0,5	37424,35	1413,38	18712	707	8274	7663	28485

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 76%; СП - 8%			19462,00	704,31	9731	352		2110	
118	450	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	**Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали**	кг	10	685,00	--	6850	--	6850	--	7398
						--	--	--	--		548	
119	451	1120-1001-0101 РСНБ РК 2015	**Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-1 диаметром обечайки 160 мм. Установка**	глушитель шума	1	9940,07	43,42	9940	43	8496	1387	12233
			НР - 98%; СП - 8%			1400,87	14,50	1401	15		906	
120	452	2305-0305-0102 РСНБ РК 2015	**Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, круглые, DN 100**	шт.	3	4308,00	--	12924	--	12924	--	13958
						--	--	--	--		1034	
121	453	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р) Установка**	решетка	6	1523,48	32,36	9141	194	541	8323	18861
			НР - 98%; СП - 8%			1401,00	14,50	8406	87		1397	
122	454	Прайс-лист ТОО "Kazventmash Incorporated"пункт 81	**Решетка регулируемая RAR 100x100**	шт	6	1375,89	--	8255	--	8255	--	8916
						--	--	--	--		660	
123	455	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	3,14	4758,47	51,85	14942	163	8681	6044	22664
			НР - 98%; СП - 8%			1942,02	22,08	6098	69		1679	
124	456	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	12,0262	6022,47	51,85	72427	624	48448	23148	103222
			НР - 98%; СП - 8%			1942,02	22,08	23355	266		7646	
125	457	1113-0301-1706 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска пастой огнезащитной (30 мин)**	м2	10,5	2050,25	92,51	21528	971	12709	5686	29391
			НР - 69%; СП - 8%			747,44	37,43	7848	393		2177	
126	458	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	**Заглушки питометражных лючков**	шт.	3	619,00	--	1857	--	1857	--	2006
						--	--	--	--		149	
127	459	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами /из стекловолокна, оклеенными алюминиевой фольгой/**	м3 изоляции	0,71	37424,35	1413,38	26571	1003	11750	10882	40449
			НР - 76%; СП - 8%			19462,00	704,31	13818	500		2996	
128	460	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	**Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали**	кг	11	685,00	--	7535	--	7535	--	8138

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		603	
129	461	1120-1001-0101 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-1 диаметром обечайки 100 мм. Установка	глушитель шума	1	9940,07	43,42	9940	43	8496	1387	12233
			НР - 98%; СП - 8%			1400,87	14,50	1401	15		906	
130	462	2305-0305-0102 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, круглые, DN 100	шт.	4	4308,00	--	17232	--	17232	--	18611
						--	--	--	--		1379	
131	463	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,14	4758,47	51,85	14942	163	8681	6044	22664
			НР - 98%; СП - 8%			1942,02	22,08	6098	69		1679	
132	464	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	16,328	6022,47	51,85	98335	847	65779	31428	140144
			НР - 98%; СП - 8%			1942,02	22,08	31709	361		10381	
133	465	1113-0301-1706 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска пастой огнезащитной (30 мин)	м2	17	2050,25	92,51	34854	1573	20575	9206	47586
			НР - 69%; СП - 8%			747,44	37,43	12706	636		3525	
134	466	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	Заглушки питометражных лючков	шт.	2	619,00	--	1238	--	1238	--	1337
						--	--	--	--		99	
135	467	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами /из стекловолокна, оклеенными алюминиевой фольгой/	м3 изоляции	1,3	37424,35	1413,38	48652	1837	21514	19924	74062
			НР - 76%; СП - 8%			19462,00	704,31	25301	916		5486	
136	468	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	17	685,00	--	11645	--	11645	--	12577
						--	--	--	--		932	
137	469	1120-1001-0101 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-1 диаметром обечайки 160 мм. Установка	глушитель шума	1	9940,07	43,42	9940	43	8496	1387	12233
			НР - 98%; СП - 8%			1400,87	14,50	1401	15		906	
138	470	2305-0305-0102 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, круглые, DN 100	шт.	4	4308,00	--	17232	--	17232	--	18611
						--	--	--	--		1379	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
139	471	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р) Установка	решетка	8	1523,48	32,36	12188	259	721	11098	25148
			НР - 98%, СП - 8%			1401,00	14,50	11208	116		1863	
140	472	Прайс-лист ТОО "Kazventmash Incorporated"пункт 79	Решетка регулируемая RAG 100x100	шт	8	792,86	–	6343	–	6343	–	6850
						–	–	–	–		507	
141	473	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4,082	4758,47	51,85	19424	212	11285	7857	29464
			НР - 98%, СП - 8%			1942,02	22,08	7927	90		2182	
142	474	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	9,577	6022,47	51,85	57677	497	38581	18434	82200
			НР - 98%, СП - 8%			1942,02	22,08	18599	211		6089	
143	475	1113-0301-1706 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска пастой огнезащитной (30 мин)	м2	8	2050,25	92,51	16402	740	9682	4332	22393
			НР - 69%, СП - 8%			747,44	37,43	5980	299		1659	
144	476	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	Заглушки питометражных лючков	шт.	2	619,00	–	1238	–	1238	–	1337
						–	–	–	–		99	
145	477	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами /из стекловолокна, оклеенными алюминиевой фольгой/	м3 изоляции	0,36	37424,35	1413,38	13473	509	5958	5518	20509
			НР - 76%, СП - 8%			19462,00	704,31	7006	254		1519	
146	478	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	10	685,00	–	6850	–	6850	–	7398
						–	–	–	–		548	
147	479	1120-1001-0101 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-1 диаметром обечайки 100 мм. Установка	глушитель шума	1	9940,07	43,42	9940	43	8496	1387	12233
			НР - 98%, СП - 8%			1400,87	14,50	1401	15		906	
148	480	2305-0305-0102 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, круглые, DN 100	шт.	3	4308,00	–	12924	–	12924	–	13958
						–	–	–	–		1034	
149	481	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,942	4758,47	51,85	4482	49	2604	1813	6799

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 98%; СП - 8%			1942,02	22,08	1829	21		504	
150	482	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,908	6022,47	51,85	41603	358	27830	13297	59292
			НР - 98%; СП - 8%			1942,02	22,08	13415	153		4392	
151	483	1113-0301-1706 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска пастой огнезащитной (30 мин)	м2	5,3	2050,25	92,51	10866	490	6415	2870	14836
			НР - 69%; СП - 8%			747,44	37,43	3961	198		1099	
152	484	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	Заглушки питометражных лючков	шт.	2	619,00	--	1238	--	1238	--	1337
						--	--	--	--		99	
153	485	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами /из стекловолокна, оклеенными алюминиевой фольгой/	м3 изоляции	0,4	37424,35	1413,38	14970	565	6620	6131	22788
			НР - 76%; СП - 8%			19462,00	704,31	7785	282		1688	
154	486	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	8	685,00	--	5480	--	5480	--	5918
						--	--	--	--		438	
			В15 ОВ-21									
155	487	1120-1001-0101 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-1 диаметром обечайки 160 мм. Установка	глушитель шума	1	9940,07	43,42	9940	43	8496	1387	12233
			НР - 98%; СП - 8%			1400,87	14,50	1401	15		906	
156	488	2305-0305-0201 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм	шт.	1	14777,00	--	14777	--	14777	--	15959
						--	--	--	--		1182	
157	489	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р) Установка	решетка	2	1523,48	32,36	3047	65	180	2774	6287
			НР - 98%; СП - 8%			1401,00	14,50	2802	29		466	
158	490	Прайс-лист ТОО "Kazventmash Incorporated"пункт 86	Решетка регулируемая RAG 200x150	шт	1	1536,61	--	1537	--	1537	--	1660
						--	--	--	--		123	
159	491	Прайс-лист ТОО "Kazventmash Incorporated"пункт 94	Решетка регулируемая RAG 100x150	шт	1	1225,00	--	1225	--	1225	--	1323
						--	--	--	--		98	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
160	492	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	17,1758	6022,47	51,85	103441	891	69194	33060	147421
			НР - 98%; СП - 8%			1942,02	22,08	33356	379		10920	
161	493	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,8 мм**	м2	10,75	6215,47	51,85	66816	557	45382	20692	94509
			НР - 98%; СП - 8%			1942,02	22,08	20877	237		7001	
162	494	1113-0301-1706 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска пастой огнезащитной (30 мин)**	м2	25,3	2050,25	92,51	51871	2341	30620	13701	70819
			НР - 69%; СП - 8%			747,44	37,43	18910	947		5246	
163	495	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	**Заглушки питометражных лючков**	шт.	2	619,00	--	1238	--	1238	--	1337
						--	--	--	--		99	
164	496	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами /из стекловолокна, оклеенными алюминиевой фольгой/**	м3 изоляции	1,2	37424,35	1413,38	44909	1696	19859	18392	68365
			НР - 76%; СП - 8%			19462,00	704,31	23354	845		5064	
165	497	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	**Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали**	кг	36	685,00	--	24660	--	24660	--	26633
						--	--	--	--		1973	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				3370540	54216	2292004	922017	4635964
								1024314	23730	--	343402	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				913891				
		Материалы		Тенге				468531				
		Всего заработная плата		Тенге					424599			
			Накладные расходы	Тенге				311042				
			Сметная прибыль	Тенге				97995				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1322927				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								327
			Сметная заработная плата	Тенге					424599			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				2456649				
		Материалы		Тенге				1315703				
		Всего заработная плата		Тенге					623446			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				507776				
		Сдача и испытание		Тенге				30151				
			Накладные расходы	Тенге				610977				
			Сметная прибыль	Тенге				245410				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				3313036				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								516
			Сметная заработная плата	Тенге					623446			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				4635963				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								842
			Сметная заработная плата	Тенге					1048044			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				9196635	111786	3936597	4970734	15300757

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
								5148246	**31139**	--	**1133385**	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**913891**				
		Материалы		Тенге				**468531**				
		Всего заработная плата		Тенге					**424599**			
			Накладные расходы	Тенге				**311042**				
			Сметная прибыль	Тенге				**97995**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1322927**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**327**
			Сметная заработная плата	Тенге					**424599**			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				**8282744**				
		Материалы		Тенге				**2373563**				
		Всего заработная плата		Тенге					**4754786**			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1094508**				
		Сдача и испытание		Тенге				**30151**				
			Накладные расходы	Тенге				**4659691**				
			Сметная прибыль	Тенге				**1035395**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**13977830**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3506**
			Сметная заработная плата	Тенге					**4754786**			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				**15300757**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3832**
			Сметная заработная плата	Тенге					**5179385**			
			Итого с учетом временных зданий и сооружений			**1,20%**		183 609				**15 484 366**
			Итого с зимними удорожаниями			**1,35 %**		209 039				**15 693 405**
			Итого с непредвиденными работами и затратами			**2 %**		313 868				**16 007 273**
			Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,0498961									**16 805 974**
			Итого с учетом НДС			**12 %**		2 016 717				**18 822 690**
			Итого к оплате с учетом тендерной скидки, тенге			**10%**						**16 942 304**

Заказчик:
Главный специалист отдела капитального строительства социальных объектов
КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"

_____ Жасыбаев Н.Е.

Отдел сметной работы _____

Подрядчик:
Генеральный директор ТОО "ИСК "Еділ-Жайық"

_____ Е.Р.Бутабаев

(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Технический надзор :

Эксперт ТОО "KZ Стройэксперт" _____ Абдрахимов М.С.

(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Инженер-сметчик ТОО "KZ Стройэксперт" _____ Жоламанова А.С.

(физические объемы, расценки выполненных работ подтверждаю)

Разработчик проекта строительства:
Авторский надзор ТОО "СП NEFT"

_____ Халхабай Б.

(соответствие видов работ согласно проекта подтверждаю)

Заказчик: КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"

Подрядчик: ТОО "Инвестиционно-строительная компания "Еділ-Жайық"

Объект : "Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания ясли-сада №22, расположенного по адресу:ул.Чокина 127, Алмалинский район г.Алматы"

Договор: №42 от 19.04.2019 г.

АКТ №8

приемки выполненных работ за июль 2019 года

Водопровод и канализация

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.Водопровод В1									
1	2	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	150	1470,72	14,73	220608	2209	1720	212360	467606
			НР - 98%; СП - 8%			1444,53	0,10	216679	15		34637	
2	2	2301-0501-1801 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 20x3,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	148,5	138,00	--	20493	--	20493	--	22132
						--	--	--	--		1639	
3	3	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	220	1585,24	17,68	348752	3889	1820	336218	739768
			НР - 98%; СП - 8%			1559,29	0,17	343043	37		54798	
4	4	2301-0501-1802 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 25x4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	217,8	211,00	--	45956	--	45956	--	49632
						--	--	--	--		3676	
5	5	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	50	1728,71	20,88	86436	1044	322	83381	183402
			НР - 98%; СП - 8%			1701,39	0,27	85070	13		13585	
6	6	2301-0501-1803 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 32x5,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	49,5	344,00	--	17028	--	17028	--	18390
						--	--	--	--		1362	
7	7	1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	35	1908,95	24,69	66813	864	141	64506	141824
			НР - 98%; СП - 8%			1880,23	0,40	65808	14		10506	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	8	2301-0501-1804 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 40x6,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	34,65	534,00	--	18503	--	18503	--	19983
						--	--	--	--		1480	
9	9	1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	130	1723,01	20,65	223991	2685	160804	60382	307124
			НР - 98%; СП - 8%			465,40	8,56	60502	1113		22750	
10	11	1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	160	1894,37	20,65	303100	3304	225332	74317	407610
			НР - 98%; СП - 8%			465,40	8,56	74464	1370		30193	
11	12	1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	105	2247,85	20,65	236024	2168	184989	48770	307578
			НР - 98%; СП - 8%			465,40	8,56	48867	899		22784	
12	13	1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	95	2535,69	20,65	240891	1962	194716	44126	307818
			НР - 98%; СП - 8%			465,40	8,56	44213	813		22801	
13	14	1116-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	50	3044,89	20,65	152245	1033	127942	23224	189506
			НР - 98%; СП - 8%			465,40	8,56	23270	428		14037	
14	15	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	80	3480,95	36,28	278476	2903	227735	48083	352684
			НР - 98%; СП - 8%			597,97	15,33	47838	1226		26125	
15	16	1116-0301-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	35	4542,87	48,11	159001	1684	132220	25288	199032
			НР - 98%; СП - 8%			717,06	20,20	25097	707		14743	
16	17	1116-0301-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	45	5080,44	48,11	228620	2165	194187	32513	282024
			НР - 98%; СП - 8%			717,06	20,20	32268	909		20891	
17	18	1116-0301-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	10	6892,13	76,30	68921	763	59243	9038	84196
			НР - 98%; СП - 8%			891,48	30,76	8915	308		6237	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	19	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex**	м трубопровода	1015	628,51	68,95	637941	69984	260844	260038	969817
			НР - 76%; СП - 8%			302,57	34,53	307113	35043		71838	
19	19	2111-0403-0306 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77**	м	143	258,00	--	36894	--	36894	--	39846
						--	--	--	--		2952	
20	20	2111-0403-0308 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77**	м	176	323,00	--	56848	--	56848	--	61396
						--	--	--	--		4548	
21	21	2111-0403-0310 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77**	м	357,5	377,00	--	134778	--	134778	--	145560
						--	--	--	--		10782	
22	22	2111-0403-0312 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77**	м	159,5	428,00	--	68266	--	68266	--	73727
						--	--	--	--		5461	
23	23	2111-0403-0313 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77**	м	55	483,00	--	26565	--	26565	--	28690
						--	--	--	--		2125	
24	24	2111-0403-0314 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77**	м	38,5	608,00	--	23408	--	23408	--	25281
						--	--	--	--		1873	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	25	2111-0403-0316 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77	м	88	652,00 –	– –	57376 –	– –	57376	– 4590	61966
26	26	2111-0403-0319 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77	м	38,5	800,00 –	– –	30800 –	– –	30800	– 2464	33264
27	27	2111-0403-0321 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 89 мм ГОСТ 16381-77	м	49,5	1013,00 –	– –	50144 –	– –	50144	– 4011	54155
28	28	2111-0403-0324 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 114 мм ГОСТ 16381-77	м	11	1609,00 –	– –	17699 –	– –	17699	– 1416	19115
29	29	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	620	90,94 87,57	1,04 –	56385 54296	642 –	1447	53210 8768	118364
30	31	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	90	96,29 87,57	1,04 –	8666 7882	93 –	691	7724 1311	17702
31	32	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	4	2279,01 1865,43	112,91 27,62	9116 7462	452 110	1202	7421 1323	17860
32	32	2304-0501-0201 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005 /для унитазов/	шт.	43	802,00 –	– –	34486 –	– –	34486	– 2759	37245

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	33	2304-0501-0213 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	160	625,00 --	-- --	100000 --	-- --	100000	-- 8000	108000
34	34	2304-0501-0214 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	27	778,00 --	-- --	21006 --	-- --	21006	-- 1680	22686
35	35	2304-0501-0215 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	7	904,00 --	-- --	6328 --	-- --	6328	-- 506	6834
36	36	2304-0501-0216 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	3	1415,00 --	-- --	4245 --	-- --	4245	-- 340	4585
37	37	2304-0501-0217 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	2207,00 --	-- --	4414 --	-- --	4414	-- 353	4767
38	38	2304-0501-0218 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	9	4587,00 --	-- --	41283 --	-- --	41283	-- 3303	44586
39	39	2304-0101-1002 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые 30ч6бр, СЛМЗ, клиновые, параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые, PN 16, DN 80 ГОСТ 5762-2002	шт.	3	13202,00 --	-- --	39606 --	-- --	39606	-- 3168	42774
40	40	2304-0101-1003 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые 30ч6бр, СЛМЗ, клиновые, параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые, PN 16, DN 100 ГОСТ 5762-2002	шт.	1	23453,00 --	-- --	23453 --	-- --	23453	-- 1876	25329
41	41	1116-0701-0102 РСНБ РК 2015	Краны диаметром до 25 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	кран	3	432,94 414,30	-- --	1299 1243	-- --	56	1218 201	2718
42	42	2303-0102-1202 РСНБ РК 2015	Кран смывной диам.15мм	шт.	3	1158,00 --	-- --	3474 --	-- --	3474	-- 278	3752
43	43	2303-0103-0601 РСНБ РК 2015	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 16 мм ГОСТ 18698-79	м	30	1016,00 --	-- --	30480 --	-- --	30480	-- 2438	32918
44	44	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	45	2251,43 1865,43	85,33 13,81	101315 83944	3840 621	13531	82874 14735	198924
45	45	2303-0102-1201 РСНБ РК 2015	Кран водоразборный	шт.	45	1158,00	--	52110	--	52110	--	56279

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						–	–	–	–		4169	
			Водомерный узел с обводной линией диам.40									
46	46	1116-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка** *НР - 98%; СП - 8%*	узел	1	23911,95 10786,50	453,09 122,32	23912 10787	453 122	12672	10691 2768	37371
47	47	2303-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Счетчики горячей воды многоструйные (домовые) модели M-T 90 QN 10 AN, DN 40, Qnom 10 м3/ч, Tmax 90°C, типа Sensus**	шт.	1	76045,00 –	– –	76045 –	– –	76045	– 6084	82129
48	48	2303-0302-0503 РСНБ РК 2015	**Модуль импульсного входа для многоструйных счетчиков воды, модели HRI-Pulse Unit A4/D1, типа Sensus**	шт.	1	19748,00 –	– –	19748 –	– –	19748	– 1580	21328
49	49	2303-0302-0605 РСНБ РК 2015	**Комплект фитингов для счетчиков холодной и горячей воды, DN 40, типа Sensus**	шт.	1	10061,00 –	– –	10061 –	– –	10061	– 805	10866
50	50	2304-0102-1703 РСНБ РК 2015	**Задвижки фланцевые 30ч39р с невыдвижным шпинделем с обрезиненным клином маховик, вода, пар Т 150°С, PN 10, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002**	шт.	1	33809,00 –	– –	33809 –	– –	33809	– 2705	36514
51	51	2302-0101-1031 РСНБ РК 2015	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	шт.	1	882,00 –	– –	882 –	– –	882	– 71	953
52	52	2304-0501-0201 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	шт.	1	802,00 –	– –	802 –	– –	802	– 64	866
53	53	1118-1001-0107 РСНБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах, диаметр 100 мм. Установка** *НР - 98%; СП - 8%*	фильтр	1	122655,33 2207,75	472,59 131,07	122655 2208	473 131	119974	2292 9996	134943
54	55	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка** *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	11	2279,01 1865,43	112,91 27,62	25069 20520	1242 304	3307	20407 3638	49114
55	55	2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80**	шт.	4	2324,00 –	– –	9296 –	– –	9296	– 744	10040

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	56	2304-0102-1702 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые 30ч39р с невыдвижным шпинделем с обрезиненным клином маховик, вода, пар Т 150°С, PN 10, DN 80 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	1	28977,00	–	28977	–	28977	–	31295
						–	–	–	–		2318	
57	57	2302-0101-1014 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм х 3,5 мм - 45 мм х 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	496,00	–	496	–	496	–	536
						–	–	–	–		40	
58	58	2304-1001-0605 РСНБ РК 2015	Клапан обратный подъемный фланцевый 16кч9нж, для воды и пара PN 25, DN 80 ГОСТ 11823-91	шт.	1	36394,00	–	36394	–	36394	–	39306
						–	–	–	–		2912	
59	59	2302-0103-0209 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	4	1807,00	–	7228	–	7228	–	7806
						–	–	–	–		578	
60	60	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг /опора для водомерного узла/. Установка	т стальных элементов	0,024	693310,35	6346,99	16639	152	14962	1840	19957
			НР - 118%; СП - 8%			63537,60	1422,43	1525	34		1478	
61	61	2302-0103-0209 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	8	1807,00	–	14456	–	14456	–	15612
						–	–	–	–		1156	
62	62	2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2324,00	–	4648	–	4648	–	5020
						–	–	–	–		372	
63	63	2304-1012-0105 РСНБ РК 2015	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) модели 5050, для воды, Т от -40°С до +130°С, PN 16, DN 100, типа FAF ГОСТ 27036-86	шт.	1	17330,00	–	17330	–	17330	–	18716
						–	–	–	–		1386	
64	64	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	200	542,00	–	108400	–	108400	–	117072
						–	–	–	–		8672	
65	65	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	120	87,89	2,27	10547	272	4724	3853	15551
			НР - 69%; СП - 8%			46,26	0,28	5551	33		1152	
66	67	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой за 2 раза	м2	120	184,51	5,85	22141	702	16566	3431	27618
			НР - 69%; СП - 8%			40,61	0,83	4873	99		2046	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	67	2302-1104-0406 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб д 20х3,4	100 шт.	2,5	4131,00 --	-- --	10328 --	-- --	10328	-- 826	11154
68	68	2302-1104-0406 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб д 25х4,2	100 шт.	3,65	4131,00 --	-- --	15078 --	-- --	15078	-- 1206	16284
69	69	2302-1104-0406 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб д 32х5,4	100 шт.	0,75	4131,00 --	-- --	3098 --	-- --	3098	-- 248	3346
70	70	2302-1104-0406 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб д 40х6,7	100 шт.	0,5	4131,00 --	-- --	2066 --	-- --	2066	-- 165	2231
71	71	2301-0201-0244 РСНБ РК 2015	Гильзы из труб стальных электросварных прямошовных, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2	15026,00 --	-- --	30052 --	-- --	30052	-- 2404	32456
72	72	1126-0101-1801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука K-Flex *НР - 76%; СП - 8%*	м2 изолируемой поверхности	10	1916,95 860,40	118,59 59,38	19170 8604	1186 594	9380	6990 2093	28253
73	73	2111-0404-3801 РСНБ РК 2015	Рулонная изоляция для вводов	м2	10	2302,00 --	-- --	23020 --	-- --	23020	-- 1842	24862
74	74	1312-1101-0305 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	1	12925,13 7982,18	4743,26 1860,53	12925 7982	4743 1861	200	6004 1514	20444
75	75	2304-0101-1502 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые под электропривод Т до 225°С, PN 10, DN 80 ГОСТ 5762-2002	шт.	1	30487,00 --	-- --	30487 --	-- --	30487	-- 2439	32926
76	76	2305-1207-2001 РСНБ РК 2015	Привод электрический	шт.	1	181824,00 --	-- --	181824 --	-- --	181824	-- 14546	196370
					Кран пожарный в комплекте							
77	77	1116-0701-0101 РСНБ РК 2015	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	кран	10	27610,96 1242,90	117,94 41,43	276110 12429	1179 414	262502	12586 23096	311792
78	79	1116-1401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Шкафы пожарные металлические массой до 20 кг. Установка на стене или в нише *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	10	1933,83 1878,48	28,55 12,15	19338 18785	286 122	267	18528 3029	40896
79	79	2308-0307-0106 РСНБ РК 2015	Шкаф пожарный НПФ 540х230х1300	шт.	10	19711,00 --	-- --	197110 --	-- --	197110	-- 15769	212879
80	80	2308-0305-0106 РСНБ РК 2015	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	20	14299,00	--	285980	--	285980	--	308858

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						–	–	–	–		22878	
81	81	2302-0401-1202 РСНБ РК 2015	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	185	22,00	–	4070	–	4070	–	4396
						–	–	–	–		326	
82	82	2302-0401-1203 РСНБ РК 2015	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	22	36,00	–	792	–	792	–	855
						–	–	–	–		63	
83	83	2302-0401-1204 РСНБ РК 2015	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	4	82,00	–	328	–	328	–	354
						–	–	–	–		26	
84	84	2302-0401-2402 РСНБ РК 2015	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	73	30,00	–	2190	–	2190	–	2365
						–	–	–	–		175	
85	85	2302-0401-2403 РСНБ РК 2015	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	35	59,00	–	2065	–	2065	–	2230
						–	–	–	–		165	
86	86	2302-0401-2404 РСНБ РК 2015	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	8	102,00	–	816	–	816	–	881
						–	–	–	–		65	
87	87	2302-0401-0102 РСНБ РК 2015	**Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	50	15,00	–	750	–	750	–	810
						–	–	–	–		60	
88	88	2302-0401-0103 РСНБ РК 2015	**Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	75	28,00	–	2100	–	2100	–	2268
						–	–	–	–		168	
89	89	2302-0401-0104 РСНБ РК 2015	**Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	20	46,00	–	920	–	920	–	994
						–	–	–	–		74	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**6104393**	**112372**	**4360785**	**1561313**	**8278966**
								1631234	**47342**	–	**613254**	
			Стоимость монтажных работ	Тенге				**496015**				
			Материалы	Тенге				**200**				
			Всего заработная плата	Тенге					**9843**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**483090**				
			Накладные расходы	Тенге				**6004**				
			Сметная прибыль	Тенге				**40162**				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**542181**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
			Сметная заработная плата	Тенге					**9843**			

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1232234				
		Материалы		Тенге				306475				
		Всего заработная плата		Тенге					363469			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				525797				
			Накладные расходы	Тенге				276152				
			Сметная прибыль	Тенге				120671				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1629057				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								254
			Сметная заработная плата	Тенге					363469			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				4376144				
		Материалы		Тенге				1926825				
		Всего заработная плата		Тенге					1305265			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1118400				
		Сдача и испытание		Тенге				78				
			Накладные расходы	Тенге				1279159				
			Сметная прибыль	Тенге				452424				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				6107727				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								949
			Сметная заработная плата	Тенге					1305265			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				8278965				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1210
			Сметная заработная плата	Тенге					1678576			
			РАЗДЕЛ 2.Горячее водоснабжение -Т3,-Т4-									
90		1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	110	1470,72	14,73	161779	1620	1261	155731	342911
			НР - 98%; СП - 8%			1444,53	0,10	158898	11		25401	
91		2301-0501-1801 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 20x3,4 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	108,9	138,00	–	15028	–	15028	–	16230
						–	–	–	–		1202	
92		1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	250	1585,24	17,68	396309	4420	2067	382066	840646
			НР - 98%; СП - 8%			1559,29	0,17	389822	42		62270	
93		2301-0501-1802 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 25x4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	247,5	211,00	–	52223	–	52223	–	56400
						–	–	–	–		4178	
94		1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	50	1728,71	20,88	86436	1044	322	83381	183402
			НР - 98%; СП - 8%			1701,39	0,27	85070	13		13585	
95		2301-0501-1803 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 32x5,4 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	49,5	344,00	–	17028	–	17028	–	18390
						–	–	–	–		1362	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					11							
96		1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	35	1908,95	24,69	66813	864	141	64506	141824
			НР - 98%; СП - 8%			1880,23	0,40	65808	14		10506	
97		2301-0501-1804 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 40х6,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	34,65	534,00	--	18503	--	18503	--	19983
						--	--	--	--		1480	
98		1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	175	1723,01	20,65	301527	3614	216469	81284	413436
			НР - 98%; СП - 8%			465,40	8,56	81444	1498		30625	
99		1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	145	1894,37	20,65	274684	2994	204207	67350	369397
			НР - 98%; СП - 8%			465,40	8,56	67483	1242		27363	
100		1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	135	2247,85	20,65	303460	2788	237843	62705	395458
			НР - 98%; СП - 8%			465,40	8,56	62829	1156		29293	
101		1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	100	2535,69	20,65	253569	2065	204964	46448	324019
			НР - 98%; СП - 8%			465,40	8,56	46540	856		24001	
102		1116-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	55	3044,89	20,65	167469	1136	140736	25546	208457
			НР - 98%; СП - 8%			465,40	8,56	25597	471		15441	
103		1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	60	3480,95	36,28	208857	2177	170802	36062	264513
			НР - 98%; СП - 8%			597,97	15,33	35878	920		19594	
104		1116-0301-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	20	4542,87	48,11	90857	962	75554	14450	113732
			НР - 98%; СП - 8%			717,06	20,20	14341	404		8425	
105		1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	1025	628,51	68,95	644226	70674	263414	262600	979372
			НР - 76%; СП - 8%			302,57	34,53	310138	35388		72546	

1	1а	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
106		2111-0403-0306 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м	192,5	258,00 –	– –	49665 –	– –	49665	– 3973	53638
107		2111-0403-0308 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	159,5	323,00 –	– –	51519 –	– –	51519	– 4121	55640
108		2111-0403-0310 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	423,5	377,00 –	– –	159660 –	– –	159660	– 12773	172432
109		2111-0403-0312 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	165	428,00 –	– –	70620 –	– –	70620	– 5650	76270
110		2111-0403-0313 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	м	60,5	483,00 –	– –	29222 –	– –	29222	– 2338	31559
111		2111-0403-0314 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	м	38,5	608,00 –	– –	23408 –	– –	23408	– 1873	25281

1	1а	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
112		2111-0403-0316 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77	м	66	652,00	–	43032	–	43032	–	46475
						–	–	–	–		3443	
113		2111-0403-0319 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77	м	22	800,00	–	17600	–	17600	–	19008
						–	–	–	–		1408	
114		1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	670	90,94	1,04	60933	693	1565	57502	127909
			НР - 98%; СП - 8%			87,57	–	58675	–		9475	
115		1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	20	96,29	1,04	1926	21	154	1716	3934
			НР - 98%; СП - 8%			87,57	–	1751	–		291	
116		1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2	2279,01	112,91	4558	226	601	3710	8930
			НР - 98%; СП - 8%			1865,43	27,62	3731	55		661	
117		2304-0501-0213 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	185	625,00	–	115625	–	115625	–	124875
						–	–	–	–		9250	
118		2304-0501-0214 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	36	778,00	–	28008	–	28008	–	30249
						–	–	–	–		2241	
119		2304-0501-0215 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	7	904,00	–	6328	–	6328	–	6834
						–	–	–	–		506	
120		2304-0501-0216 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	3	1415,00	–	4245	–	4245	–	4585
						–	–	–	–		340	
121		2304-0501-0217 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	2207,00	–	4414	–	4414	–	4767
						–	–	–	–		353	

1	1а	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
122		2304-0501-0218 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	4587,00	–	9174	–	9174	–	9908
						–	–	–	–		734	
123		2304-0101-1002 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые 30ч6бр, СЛМЗ, клиновые, параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые, PN 16, DN 65 ГОСТ 5762-2002	шт.	2	13202,00	–	26404	–	26404	–	28516
						–	–	–	–		2112	
124		1116-0701-0102 РСНБ РК 2015	Краны диаметром до 25 мм. Установка *НР - 98%; СН - 8%*	кран	3	432,94	–	1299	–	56	1218	2718
						414,30	–	1243	–		201	
125		2303-0102-1202 РСНБ РК 2015	Кран смывной диам.15мм	шт.	3	1158,00	–	3474	–	3474	–	3752
						–	–	–	–		278	
126		2303-0103-0601 РСНБ РК 2015	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 16 мм ГОСТ 18698-79	м	30	1016,00	–	30480	–	30480	–	32918
						–	–	–	–		2438	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3800361	95298	2295816	1346275	5558368
								1409248	42071	–	411731	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				1088950				
			Материалы	Тенге				263414				
			Всего заработная плата	Тенге					345526			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				444725				
			Накладные расходы	Тенге				262600				
			Сметная прибыль	Тенге				108124				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1459674				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								242
			Сметная заработная плата	Тенге					345526			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				2711411				
			Материалы	Тенге				1256743				
			Всего заработная плата	Тенге					1105792			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				330934				
			Накладные расходы	Тенге				1083676				
			Сметная прибыль	Тенге				303607				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				4098694				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								792
			Сметная заработная плата	Тенге					1105792			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				5558368				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1034
			Сметная заработная плата	Тенге					1451318			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				9904754	207670	6656601	2907588	13837334
								3040482	89413	–	1024985	
			Стоимость монтажных работ	Тенге				496015				
			Материалы	Тенге				200				
			Всего заработная плата	Тенге					9843			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				483090				
			Накладные расходы	Тенге				6004				

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					15							
			Сметная прибыль	Тенге				40162				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				542181				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
			Сметная заработная плата	Тенге					9843			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				2321185				
		Материалы		Тенге				569889				
		Всего заработная плата		Тенге					708995			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				970522				
			Накладные расходы	Тенге				538752				
			Сметная прибыль	Тенге				228795				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3088732				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								496
			Сметная заработная плата	Тенге					708995			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				7087554				
		Материалы		Тенге				3183569				
		Всего заработная плата		Тенге					2411057			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1449334				
		Сдача и испытание		Тенге				78				
			Накладные расходы	Тенге				2362836				
			Сметная прибыль	Тенге				756031				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				10206421				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1741
			Сметная заработная плата	Тенге					2411057			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				13837334				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2244
			Сметная заработная плата	Тенге					3129894			
			Итого с учетом временных зданий и сооружений			1,20%		166 048				14 003 382
			Итого с зимними удорожаниями			1,35 %		189 046				14 192 428
			Итого с непредвиденными работами и затратами			2 %		283 849				14 476 276
			Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,0498961									15 198 586
			Итого с учетом НДС			12 %		1 823 830				17 022 416
			Итого к оплате с учетом тендерной скидки, тенге			10%						15 321 877

Заказчик:

Главный специалист отдела капитального строительства социальных объектов

КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"

_____ Жасыбаев Н.Б.

Отдел сметной работы _____

Подрядчик:

Генеральный директор ТОО "ИСК "Еділ-Жайық"

_____ Б.Р.Бутабаев

(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Технический надзор :

Эксперт ТОО "KZ Стройэксперт" _____ Абдрахимов М.С.

(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Инженер-сметчик ТОО "KZ Стройэксперт" _____ Жоламанова А.С.

(физические объемы, расценки выполненных работ подтверждаю)

Разработчик проекта строительства:

Авторский надзор ТОО "СП NEFT"

_____ Халхабай Б.

(соответствие видов работ согласно проекта подтверждаю)

Программный комплекс АВС-4 (редакция 2018.1)

Заказчик: КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"

Подрядчик: ТОО "Инвестиционно-строительная компания "Еділ-Жайык"

Объект : "Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания ясли-сада №22, расположенного по адресу:ул.Чокина 127, Алмалинский район г.Алматы"

Договор: №42 от 19.04.2019 г.

АКТ №9

приемки выполненных работ за июль 2019 года

Благоустройство,озеленение

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы									
			Разборка покрытий,беседок									
1	2	1218-0101-1205 РСНБ РК 2015	**Покрытия и основания цементно-бетонные /отмостка/. Разборка**	м3 конструкции	33	1993,96	1184,12	65801	39076	–	27791	101079
						809,84	359,79	26725	11873		7487	
			НР - 72%; СП - 8%									
2	3	1218-0101-1401 РСНБ РК 2015	**Камни бортовые на бетонном основании. Разборка**	м	1142	1064,88	260,10	1216097	297032	–	768465	2143327
						804,79	129,81	919065	148248		158765	
			НР - 72%; СП - 8%									
3	4	1218-0101-1208 РСНБ РК 2015	**Покрытия асфальтобетонные деформированные. Снятие самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя до 70 мм**	м2 покрытия	1463,4	157,28	147,73	230162	216194	1	60132	313517
						9,54	47,53	13967	69550		23224	
			НР - 72%; СП - 8%									
4	5	1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	**Покрытия и основания из песчано-керамзитовой смеси. Разборка**	м3 конструкции	142,68	356,26	243,12	50831	34689	1	26263	83262
						113,14	57,29	16143	8175		6168	
			НР - 108%; СП - 8%									
5	6	1218-0101-2101 РСНБ РК 2015	**Тротуары плитные и дорожки. Размостка с разборкой**	м2 покрытия	230	1317,76	–	303085	–	15796	206848	550728
						1249,08	–	287289	–		40795	
			НР - 72%; СП - 8%									
6	7	1146-0601-0203 РСНБ РК 2015	**Беседки. Разборка надземной части без сохранения годных материалов**	м2 площади застройки	352,35	1428,11	–	503194	–	–	422683	999947
						1428,11	–	503194	–		74070	
			НР - 84%; СП - 8%									
7	8	1127-0302-0105 РСНБ РК 2015	**Покрытия и основания цементно-бетонные. Разборка отмостки**	м3 конструкции	51,3	1182,79	704,13	60677	36122	1	38249	106840
						478,67	211,70	24556	10860		7914	
			НР - 108%; СП - 8%									

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					2							
8	8	2113-0816-3426 РСНБ РК 2015	Мусор строительный(подсчет объема для погрузки и вывоза)	т	369,008	–	–	–	–	–	–	–
						–	–	–	–		–	
			Разборка ограждения с воротами и калитками									
9	10	1107-0111-0112 РСНБ РК 2015 К=0,3	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м. Демонтаж *НР - 118%; СП - 8%*	м оград	396,7	919,41	311,49	364731	123569	–	343438	764822
						607,92	125,75	241162	49887		56654	
10	11	1107-0111-0107 РСНБ РК 2015 К=0,3	Ограды металлические декоративные.Демонтаж *НР - 118%; СП - 8%*	м оград	51	963,62	273,24	49144	13935	–	48165	105094
						690,38	109,97	35209	5609		7785	
11	12	1107-0111-0201 РСНБ РК 2015 К=0,3	Ворота распашные. Демонтаж *НР - 118%; СП - 8%*	шт.	2	8952,84	1434,12	17906	2868	1	19143	40013
						7518,72	592,79	15037	1186		2964	
12	13	1107-0111-0208 РСНБ РК 2015 К=0,3	Калитки. Демонтаж *НР - 118%; СП - 8%*	шт.	2	3408,58	31,51	6817	63	–	8000	16002
						3377,07	12,58	6754	25		1185	
13	14	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015 К=0,6	Люки.Демонтаж *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	5	1042,53	115,84	5213	579	1	4874	10894
						926,69	58,00	4633	290		807	
14	15	2113-0816-3426 РСНБ РК 2015	Мусор строительный(подсчет объема для погрузки и вывоза)	т	11,308	–	–	–	–	–	–	–
						–	–	–	–		–	
15	16	4131-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	380,316	536,00	–	203849	–		–	220157
						–	–	–	–		16308	
16	17	4102-0103-1030 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	т	380,316	539,00	–	204990	–		–	221390
						–	–	–	–		16399	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3282498	764128	15801	1974051	5677072
								2093734	305702	–	420525	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				3282498				
			Материалы	Тенге				15796				
			Всего заработная плата	Тенге					2399436			
			Транспортные расходы	Тенге				408840				
			Накладные расходы	Тенге				1974050				
			Сметная прибыль	Тенге				420524				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				5677072				2048
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					2399436			
			Сметная заработная плата	Тенге				5677072				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								2048
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								

Программный комплекс АВС-4 (редакция 2018.1)

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					3							
			Сметная заработная плата	Тенге					2399436			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				**3282498**	**764128**	**15801**	**1974051**	**5677072**
								2093734	**305702**	--	**420525**	
								3282498				
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**15796**				
			Материалы	Тенге					**2399436**			
			Всего заработная плата	Тенге				**408840**				
			Транспортные расходы	Тенге				**1974050**				
			Накладные расходы	Тенге				**420524**				
			Сметная прибыль	Тенге				**5677072**				**2048**
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	чел.-ч					**2399436**			
			Нормативная трудоемкость	Тенге				**5677072**				**2048**
			Сметная заработная плата	Тенге								
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	чел.-ч					**2399436**			**5 745 197**
			Нормативная трудоемкость	Тенге				68 125				**5 822 757**
			Сметная заработная плата			**1,20%**		77 560				**5 939 212**
			Итого с учетом временных зданий и сооружений			**1,35 %**		116 455				**6 235 556**
			Итого с зимними удорожаниями			**2 %**						**6 983 822**
			Итого с непредвиденными работами и затратами					748 267				**6 286 139**
			Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,0498961			**12 %**						
			Итого с учетом НДС			**10%**						
			Итого к оплате с учетом тендерной скидки, тенге									

Заказчик:

Главный специалист отдела капитального строительства социальных объектов КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"

_____ Жасыбаев Н.Б.

Отдел сметной работы _____

"АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ ... ҚАЛАЛЫҚ ... ОРТА БАСҚАРМАСЫ" КОММУНАЛДЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ ТЕКСЕРІЛГЕН

Подрядчик:

Генеральный директор ТОО "ИСК "Еділ-Жайык"

_____ Е.Р.Бутабаев

(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Технический надзор :

Эксперт ТОО "KZ Стройэксперт" _____ Абдрахимов М.С.

(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Инженер-сметчик ТОО "KZ Стройэксперт" _____ Жоламанова А.С.

(физические объемы, расценки выполненных работ подтверждаю)

Разработчик проекта строительства:

Авторский надзор ТОО "СП NEFT"

_____ Халхабай Б.

(соответствие видов работ согласно проекта подтверждаю)

Заказчик: КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"

Подрядчик: ТОО "Инвестиционно-строительная компания "Еділ-Жайык"

Объект : "Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания ясли-сада №22, расположенного по адресу:ул.Чокина 127, Алмалинский район г.Алматы"

Договор: №42 от 19.04.2019 г.

АКТ №10

приемки выполненных работ за июль 2019 года

Силовое оборудование,электроосвещение- ЭЛ.С

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.Электроустановочные изделия ЭЛ.С-13									
1	110	1308-0206-1902 РСНБ РК 2015	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**									
			НР - 72%; СП - 8%	м	3783,21	545,44	34,47	2063530	130422	466244	1086291	3401807
						387,73	11,07	1466864	41873		251986	
2	111	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм**	м	1575,6	30,00	–	47268	–	47268	–	51049
						–	–	–	–		3781	
3	112	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм**	м	2272,5	59,00	–	134078	–	134078	–	144804
						–	–	–	–		10726	
4	113	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм**	м	20,2	128,00	–	2586	–	2586	–	2792
						–	–	–	–		207	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**2247461**	**130422**	**650176**	**1086291**	**3600452**
			Стоимость монтажных работ	Тенге				**1466864**	**41873**	–	**266700**	
			Материалы	Тенге				**2063530**				
			Всего заработная плата	Тенге				**466244**				
			Накладные расходы	Тенге					**1508737**			
			Сметная прибыль	Тенге				**1086291**				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**251986**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**3401807**				
			Сметная заработная плата	Тенге								**1122**
			Стоимость сантехнических работ	Тенге					**1508737**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**183931**				
			Сметная прибыль	Тенге				**183931**				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**14714**				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**198646**				
								3600452				

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1122
			Сметная заработная плата	Тенге					1508737			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				**2247461**	**130422**	**650176**	**1086291**	**3600452**
								1466864	**41873**	**–**	**266700**	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				**2063530**				
		Материалы		Тенге				**466244**				
		Всего заработная плата		Тенге					**1508737**			
			Накладные расходы	Тенге				**1086291**				
			Сметная прибыль	Тенге				**251986**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**3401807**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1122
			Сметная заработная плата	Тенге					1508737			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				**183931**				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**183931**				
			Сметная прибыль	Тенге				**14714**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**198646**				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				**3600452**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1122
			Сметная заработная плата	Тенге					1508737			
			Итого с учетом временных зданий и сооружений			**1,20%**		43 205				**3 643 657**
			Итого с зимними удорожаниями			**1,35 %**		49 189				**3 692 847**
			Итого с непредвиденными работами и затратами			**2 %**		73 857				**3 766 704**
			Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,0498961									**3 954 648**
			Итого с учетом НДС			**12 %**		474 558				**4 429 205**
			Итого к оплате с учетом тендерной скидки, тенге			**10%**						**3 986 728**

Заказчик:

Главный специалист отдела капитального строительства социальных объектов
КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"

_____Жасыбаев Н.Е.

Отдел сметной работы_____

"АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ ҚАЛАЛЫҚ ОРТА БАСҚАРМАСЫ" КОММУНАЛДЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ ТЕКСЕРІЛГЕН

Подрядчик:

Генеральный директор ТОО "ИСК "Еділ-Жайық"

_____Р.Бутабаев

(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Технический надзор :

Эксперт ТОО "KZ Стройэксперт" _____Абдрахимов М.С.

(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Инженер-сметчик ТОО "KZ Стройэксперт"_____Жоламанова А.С.

(физические объемы, расценки выполненных работ подтверждаю)

Разработчик проекта строительства:

Авторский надзор ТОО "СП NEFT"

_____Халхабай Б.

(соответствие видов работ согласно проекта подтверждаю)